

# EUROMATIC CNP

Velocità e flessibilità d'uso

*Fast and flexible*



www.omp-group.it

## Troncatrice automatica con funzionamento servoassistito

- alimentazione sia passo passo che con ripetizione corsa pinza
- bloccaggio tramite morse indipendenti con posizionamento elettronico, cilindro pressore verticale
- gestione del ciclo macchina tramite PLC e tre assi controllati CN
- regolazioni indipendenti per la pressione delle morse
- testa a corsa verticale montata su guide prismatiche temprate e rettificate
- discesa testa controllata CN con velocità variabile
- motore lama a velocità variabile comandata da inverter, salvalama elettronico
- pinza di estrazione con sistema di ottimizzatore dell'ultimo taglio, controllata CN
- sistema di scarico a quote prestabilite da programma, frontalmente o posteriormente

## Automatic sawing machine with NC control

- feeding system either step by step or with feeding stroke repetition
- clamping system with independent vices with electronic positioning system, vertical cylinder
- machine cycle controlled by PLC and three axis NC
- independent settings for vices pressure, head feeding
- head sliding on prismatic hardened guides
- head feeding NC controlled, variable speed
- blade motor with variable speed, inverter controlled, electronic sawblade safety system
- last cut optimizer with extraction vice, NC controlled
- multiple unloading system, permits to unload in different positions, front or back

## Tipi di taglio - Types of cut



## SPECIFICHE - DETAILS

SPECIFICHE - DETAILS		EUROMATIC CNP
Capacità di taglio - Cutting capacity	mm	● Ø15→Ø120 - ■ 100x100
Motore - Motor	Kw	4
Diametro lama - Blade diameter	mm	Ø400 max
Velocità lama - Blade speed	rpm	20→150 controllata da inverter - inverter controlled
Avanzamento lama - Blade Feeding		Servo motore e vite a riciccolo - Servo motor and ball screw
Avanzamento barra - Bar Feeding		Servo motore e vite a riciccolo - Servo motor and ball screw
L. avanzamento auto - Auto feeding system	mm	1500 mm con ripetizione della corsa - 1500mm with stroke repetition
Taglio a gradi - Angle cut	°	+/- 60° max
Raffreddamento- Coolant system		Emulsione acqua/olio oppure spraymist - Water/oil and/or Spraymist
Peso - weight	Kg	1800

omp latest technology around tube